

Een merkwaardige vondst van *Bembidion stomoides* DEJEAN, 1831 (Coleoptera : Carabidae)

door

R. VAN DEN HEUVEL & K. DESENDER

Abstract. A remarkable capture of *Bembidion stomoides* DEJEAN, 1831 (Coleoptera : Carabidae).- On the 21st of May and the 16th of June 1985 several specimens of *Bembidion stomoides* were caught at Neerijse (Belgium, prov. Brabant). They were collected along the Dijle river under the leaves of *Petasites*. This carabid beetle shows a european montane distribution and is very rare in lowlands.

Résumé. Une capture remarquable de *Bembidion stomoides* DEJEAN, 1831 (Coleoptera : Carabidae).- Plusieurs exemplaires de *Bembidion stomoides* ont été recoltés le 21 avril et le 16 juin 1985 à Neerijse (Belgique, prov. Brabant) au bord de la Dyle. Ils se cachaient sous les feuilles des *Petasites*. L'espèce, qui a une répartition européenne limitée aux régions montagneuses et est très rare dans les plaines.

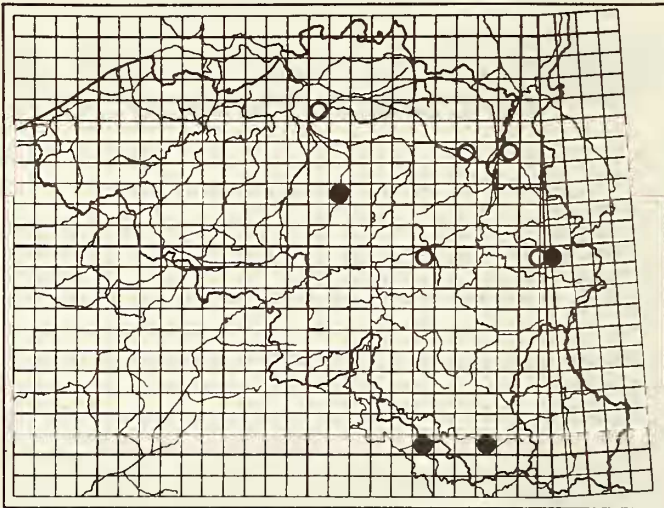
Op 21-IV-1985 en 16-VI-1985 werden in totaal 7 exemplaren gevangen van *Bembidion stomoides* DEJEAN in het «Groot-Broeck» te Neerijse (Brabant). De kevers bevonden zich op de oever van de Dijle en hielden zich verborgen onder *Petasites*-bladeren samen met nog andere *Bembidion*-soorten, *Asaphideon flavipes* en *Trechoblemus micros*.

B. stomoides is een zuiver Europese soort met montane verspreiding tot in de Alpen, Pyreneeën en Kaukasus (TURIN, 1981). Volgens FREUDE et al. (1976) is het een boreomontane soort; ze zou vooral voorkomen langs beschaduwde bosbeken, maar is steeds zeldzaam. Volgens JEANNEL (1941) is de soort zeer uitzonderlijk te vinden in het laagland. Dit maakt de huidige vindplaats van de soort des te opmerkelijker.

B. stomoides is een constant gevleugelde soort waarbij de vliesvleugels niettemin reeds vrij sterk gereduceerd zijn zodat de soort waarschijnlijk slecht vliegt en zich bijgevolg moeilijk kan verspreiden. *B. stomoides* is in ieder geval bij ons zeer zeldzaam. Voor België zijn immers slechts de volgende gegevens bekend :

1. Hockai	189?	leg. EVERTS
2. Houthem (Limburg)	189?	leg. EVERTS
3. Munsterbilzen	189?	leg. EVERTS
4. Solière (Huy)	IX-1924	leg. FAGEL (1 ex.)
5. Duffel (Nete)	07-V-1938	leg. FAGEL (1 ex.)
6. Bévercé (Warche)	20-VI-1954	leg. DERENNE
7. Muno	07-VIII-1972	
8. Buzenol	25-VI-1983	leg. DESENDER (3 ex.)
9. Neerijse	21-IV-1985	leg. VAN DEN HEUVEL (1 ex.)
	16-VI-1985	leg. VAN DEN HEUVEL (1 ex.)

Figuur 1 situeert deze meldingen. In Nederland werd de soort tot nog toe enkel op een aantal plaatsen in Zuid-Limburg aangetroffen (TURIN et al., 1977).



Figuur 1 : Verspreiding van *Bembidion stomoides* in België en het Groothertogdom Luxemburg (○ : waarnemingen voor 1950; ● : waarnemingen na 1950).

Tot slot wensen we de heer C. SEGERS te danken voor de bevestiging van de determinatie.

Literatuur

- Freude, H., K.W. Harde & G.A. Lohse, 1976. Die Käfer Mitteleuropas, Band 2, Carabidae. Goecke & Evers Verlag, Krefeld, 302 p.
- Jeannel, R., 1941. Coléoptères Carabiques, 1. *Faune de France* 39 : 1-571, Paris.
- Turin, H., 1981. Provisional checklist of the European Ground-Beetles (Coleoptera : Cicindeliidae & Carabidae). *Monografieën van de Nederlandse Entomologische Vereniging* 9, Amsterdam, 249 p.
- Turin, H., J. Haeck & R. Hengeveld, 1977. Atlas of the Carabid beetles of the Netherlands. *Kon. Ned. Akad. Wet., Verh. Afd. Nat.*, 2de reeks, 68 : 1-228.

Van den Heuvel R. : Sint-Maartensdal 1/404, B-3000 Leuven.
Desender K. : Laboratorium voor Oecologie der Dieren, Zoögeografie en Natuurbehoud (dir. Prof.Dr. J. Hublé), K.L. Ledeganckstraat 35, B-9000 Gent.